

## BESTEKOMSCHRIJVING - MAGNUM 120X40 - URBA

### BESTEKOMSCHRIJVING

Voor de afmetingen en kleuren van deze stenen en tegels verwijzen we naar de volgende pagina's.

De vervaardiging van de stenen en tegels gebeurt volgens het principe van de voorverdichting. Het verdichten van deklaag en onderlaag verloopt in één bewerking en verbindt beide lagen onverbreeklijk. De structuur van beide lagen is dicht en eenvormig in de massa.

De betonsamenstelling van de onderlaag bestaat uit zandsteen. Dit sedimentair gesteente is uitermate slijtvast, heeft een zeer goede mechanische weerstand en is goed bestand tegen chemische invloeden.

De betonsamenstelling van de deklaag bestaat uit zand afkomstig van een regionaal rivierbekken, cement van het type CEM III/A 42,5 en CEM I 52,5 WIT (afhankelijk van de kleur van de deklaag), eventuele hulpstoffen en voor 70% uit hoogwaardige gekleurde natuursteengranulaten in verschillende gradaties en is zodanig gekozen en constant dat de optimale volumedichtheid wordt gewaarborgd. De deklaag is door en door gekleurd in de massa.

Om de natuurlijke granulaten in de slijtlaag te accentueren en zichtbaar te maken wordt deze deklaag veredeld door middel van staalstralen met roestvrije staalkorrels tijdens productie.

Magnum tegels zijn optioneel met een Teflon coating verkrijgbaar. Deze extreem slijtvaste oppervlaktebehandeling bestaat uit twee lagen Teflon coating die op het beton worden aangebracht tijdens de productie. De duurzame Teflon coating accentueert de kleur en werkt vuilafstotend. Het vuil kan niet in de oppervlakte dringen en kan gemakkelijk worden verwijderd.

De stenen en tegels worden na productie minstens 24 uren in een geconditioneerde uithardingskamer opgeslagen.

De stenen en tegels zijn vervaardigd conform de DIN EN1338 of DIN EN1339.

Voor de aanvang van de levering dient een kleurstaal ter goedkeuring voorgelegd. De kleur en de afmetingen stemmen overeen met het staal aanwezig op het kantoor van de ontwerper en/of opdrachtgevend bestuur.

### BESCHRIJVING VAN DE DEKLAGEN

#### Cool Grey 1

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken (blauw)grijze graniet en fijn gebroken grenette in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

## BESTEKOMSCHRIJVING - MAGNUM 120X40 - URBA

### Cool Grey 2

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken (blauw)grijze graniet in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Cool Grey 3

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken (blauw)grijze graniet en fijn gebroken basalt in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Cool Grey 4

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken grijze graniet en fijn gebroken basalt in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Warm Grey 1

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken graniet, fijn gebroken grenette en fijn gebroken kalksteen in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Warm Grey 2

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken graniet en fijn gebroken kalksteen in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Warm Grey 3

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken kalksteen, fijn gebroken grenette en fijn gebroken graniet in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Warm Grey 4

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken kalksteen, fijn gebroken grenette en fijn gebroken basalt in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

## BESTEKOMSCHRIJVING - MAGNUM 120X40 - URBA

### Sand Grey 1

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken grenette en fijn gebroken kalksteen in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Sand Grey 2

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken kalksteen en fijn gebroken grenette in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Sand Grey 3

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken kalksteen in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Sand Grey 4

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen, fijn gebroken kalksteen en fijn gebroken graniet in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

### Basaltzwart

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken basalt in diverse kalibers. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

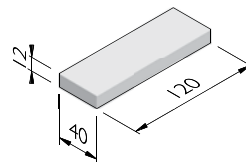
### Middengrijs

De deklaag is samengesteld op basis van 70% natuursteengranulaten. Deze bestaat uit zand, cement, hulpstoffen en fijn gebroken graniet in diverse kalibers. De kleur van de deklaag wordt verder door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden versterkt. De kleurvaste deklaag wordt tijdens productie door staalstralen veredeld.

## MAGNUM 120X40

Afmetingen (lxbxh cm)	Gewicht (kg)	Stuks per m <sup>2</sup>	Velling (mm)
120x40x12 <sup>1</sup>	132,48	20,83	2/2
120x40x18 <sup>1</sup>	207,69	20,83	2/2

<sup>1</sup> Optioneel met Teflon coating.



Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Stradus aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

## BESTEKOMSCHRIJVING - MAGNUM 120X40 - URBA

### STRUCTUREN

De productlijn Magnum 120x40 is verkrijgbaar in de volgende structuren:	
Urba	70% natuurstenen deklaag, gekogelstraald

### KLEUREN

#### URBA



Andere kleuren op aanvraag verkrijgbaar. Afhankelijk van de instelling van uw printer en computermonitor kunnen de kleuren afwijken van het uiteindelijk geleverde product.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Stradus aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.